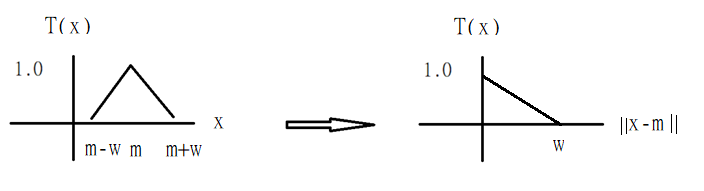
Type 1:

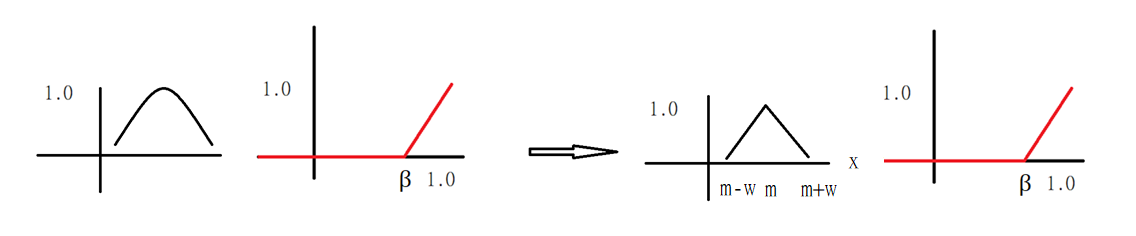
傳統 convolution Filter+ activation function (e.g., sigmoid, ReLU) 都改成三角形的基底函數 +cReLU

好處：可以快速算出梯度，加快訓練速度。



Example:





其中 w的值，可以先固定一個值，或者當參數調。

Type 2:

將三角形的基底函數和 cReLU 兩者合併成一個梯形的基底函數。

